



محافظة
مدينة
حى



Industrial Development Authority
الهيئة العامة للتنمية الصناعية
تراخيص بناء المنشآت الصناعية



وزارة التجارة والصناعة

نموذج (٢٩)

نموذج لإنشاء مبنى يحتاج الى تأمين سلامة المنشآت المجاورة

التصميم الإنشائى للمبنى :

- ❖ عدد الأدوار : البدرومات [] أرضى / متكرر []
 - ❖ النوته الحسابية شاملة جدول الأبعاد والأحمال الفعلية للأعمدة .
 - ❖ الرسومات الإنشائية التفصيلية .
 - ❖ نموذج (د) لتقرير صلاحية المبنى لتحمل أحمال الرياح والزلازل طبقا للكود المصرى للأحمال والقوى .
- المهندس المسئول عن التصميم [] رقم القيد []
- التقرير الخاص بتأمين سلامة المنشآت المجاورة .

يشمل هذا التقرير :

١. موقع المبنى المزمع إنشاؤه على مسقط أفقى مبيناً عليه بالأبعاد حدود المبنى المراد إنشاؤه وحدود المباني والمنشآت المجاورة .
٢. نوع المباني والمنشآت المجاورة وحالتها من واقع المعاينة قبل الإنشاء مدعمة بصورة فوتوغرافية مؤرخة
٣. دراسة مدى تأثير المباني المجاورة من :
 - أ- أحمال وهبوط المبنى الجديد .
 - ب- أسلوب تنفيذ أعمال الأساسات (خوازيق - أساسات لبشة - أساسات شريطية - قواعد منفصلة) .
 - ج- أسلوب تخفيض المياه الأرضية .
٤. الحلول المقترحة لتأمين سلامة المنشآت المجاورة فى حالة تأثر المباني المجاورة بواحد أو أكثر من الحالات المذكورة فى أ ، ب ، ج .
٥. تقديم دراسة تفصيلية تشمل الحسابات الإنشائية والرسومات التفصيلية وخطوات التنفيذ فى حالة الحاجة الى سند جوانب الحفر أو تخفيض منسوب المياه الأرضية أو صلب المباني المجاورة .

المهندس/ ممثل المكتب الهندسى المسئول

--

الإسم

--

التوقيع

خاتم المكتب

--